سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة
دكتور وائل

الدرس المئتان وثمانية
{محلول}



0543256573

سؤال 1 ما الفرق بين أكبر عدد زوجي مكون من ٤ أرقام وأصغر عدد فردي مكون من ٤ أرقام؟

أ ٧٧٧٧

ب ٧٨٨٧

ج ٨٨٨٧

د ٨٩٩٧

سؤال 2 إذا كان ص = ٤ x ١٠ + ٤ ، س = ١٠ - ٣ x ٥ ، قارن بين:

-القيمة الأولى : س

-القيمة الثانية : ص



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 3 أوجد الوسيط للقيم:

٥٥ ، ١١ ، ٨ ، ٢٢ ، ١٩ ، ٤٣

أ ١٩

ب ٢٠,٥

ج ٢١,٥

د ٢٢



سؤال 4

إذا كان ثلاثة أمثال مساحة المربع = ٢٧ سم^{٢} ، ما طول ضلع المربع؟



أ ٢

ب ٣

ج ٤

د ٥

سؤال 5

احسب قيمة: $\frac{٩^{٧} - ٩^{٥}}{٩^{٤} - ٩^{٣}}$

أ ٩

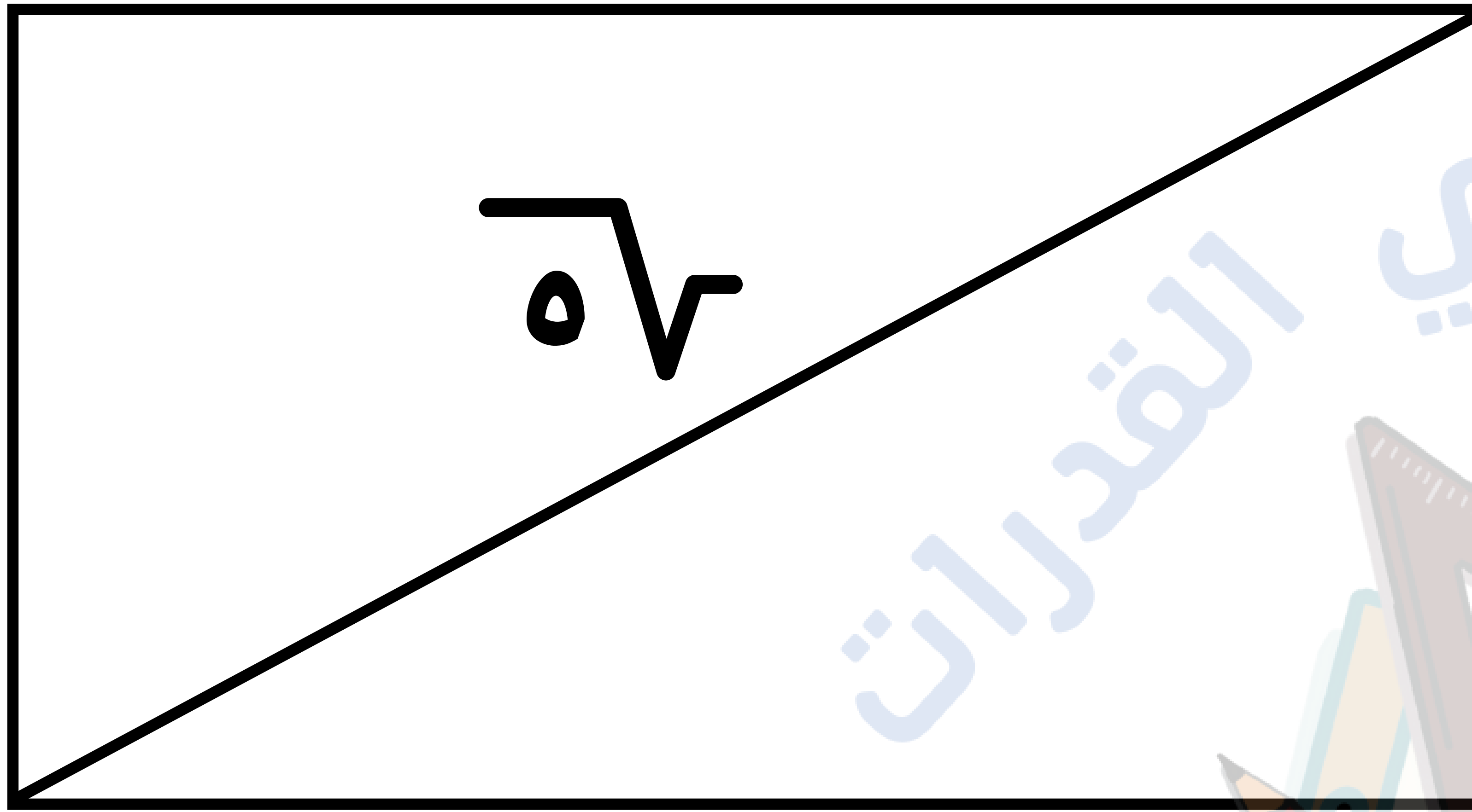
ب $٩^{٢}$

ج $٩^{٢} \times ١٠$

د $٩^{٣} \times ١٠$

سؤال 6 في الشكل التالي:

احسب محيط المستطيل



أ ٣

ب ٤

ج ٦

د ١٠

سؤال 7

ما ناتج: ٦ ضرب ٥ قسمة ١ ؟

أ ١٠

ب ١٥

ج ٢٠

د ٣٠



سؤال 8 إذا كانت الساعة ٨:٣٠ مساءً ، كم تكون الساعة بعد ١٥ ساعة؟

أ ١١:٣٠ صباحًا

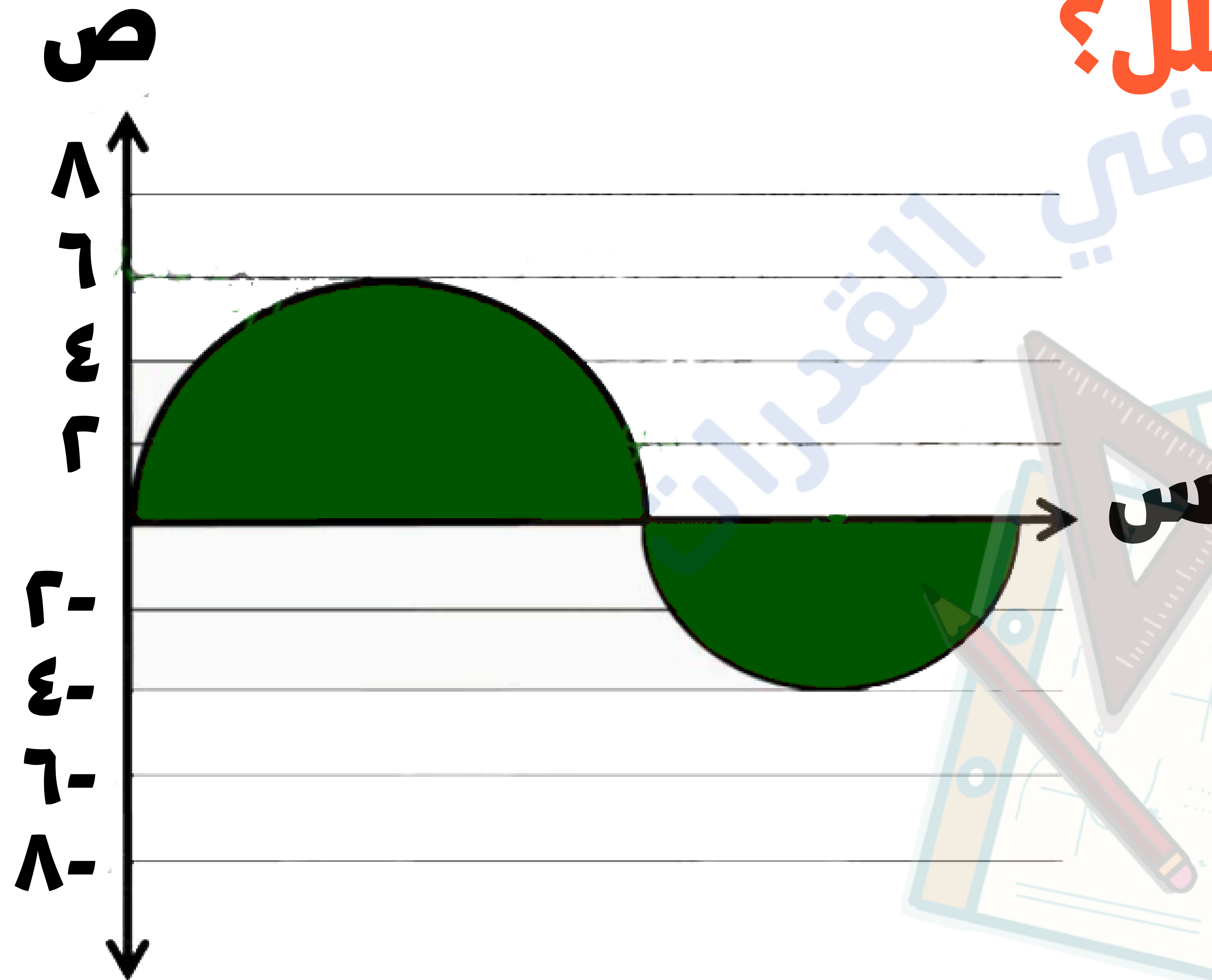
ب ١١:٣٠ مساءً

ج ١٢:٣٠ صباحًا

د ١٢:٣٠ مساءً

سؤال 9

ما مساحة الجزء المظلل؟



أ ١٣ط

ب ٢٦ط

ج ٣٦ط

د ٥٢ط

سؤال 10 الجدول المجاور يمثل درجات فصلين في صف ثالث متوسط، أوجد عدد طلاب صف (٣/١)

الأوراق (٣/١)	الساق	الأوراق (٣/٢)
١٢٣٤٥٦	٠	٤٣٢١
١٢٣٥٥٦	١	٥٤٣٢١
١٣٤٥٦	٢	٥٤٣٢
٠٠٠٠	٣	٤٣٢١٠

أ ٢٤

ب ٢٢

ج ٢١

د ٢٠

سؤال 11 قارن بين:

-القيمة الأولى : مجموع قياسات زوايا مثلث قائم الزاوية

-القيمة الثانية : مجموع قياسات زوايا مثلث منفرج الزاوية



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 12

٧ مربعات متلاصقة كونت مستطيل محيطه ٣٢ ، احسب مساحة المستطيل

أ ٣٦

ب ٣٢

ج ٢٨

د ١٤



سؤال 13 قارن بين:

-القيمة الأولى : مجموع قياسات زوايا الشكل الرباعي

-القيمة الثانية : ١٨٠



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

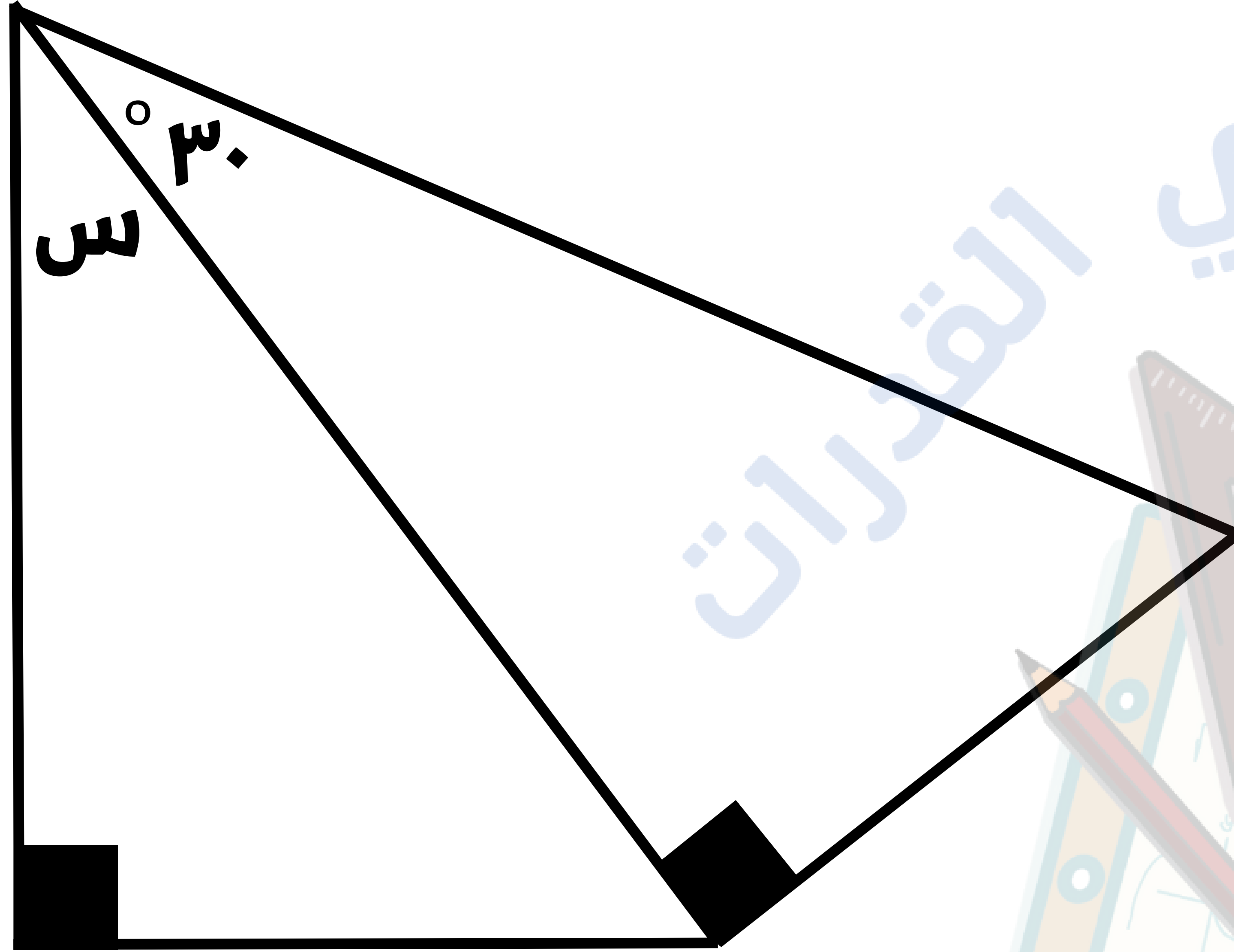
ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 14 قارن بين:

-القيمة الأولى : ٦٠

-القيمة الثانية : س + ٣٠



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 15 **إذا كان راتب أحمد ١٠٠٠٠ ريال، فما المبلغ الذي يوفره؟**



أ ٢٠٠٠

ب ٢١٠٠

ج ٢١٥٠

د ٢٢٠٠

سؤال 16 إذا كان راتب أحمد ١٠٠٠٠ ريال، فما مبلغ مصروفات أحمد؟



أ ٨٠٠٠

ب ٨١٠٠

ج ٨٢٠٠

د ٨٢٥٠

سؤال 17 قارن بين:

-القيمة الأولى : حجم غرفة أبعادها ٣م ، ٤م ، ٥م

-القيمة الثانية : حجم غرفة أبعادها ٣ ١/٢ م ، ٤م ، ٤ ١/٢ م



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 18 مربع مساحته ٦٤ سم٢ ، فإذا نقص طول ضلع فيه ٢ سم فأصبح مستطيل، ما طول المستطيل؟



- أ ٤
- ب ٦
- ج ٨
- د ١٠

سؤال 19 في الشكل التالي:

احسب محيط المستطيل

٢ص

ص

٣س

٥س+٢

أ ٣٦

ب ٥٢

ج ٨٤

د ٩٦

سؤال 20 دائرة طول نصف قطرها س فإذا كان محيط الدائرة عدديًا أكبر من مساحتها، أي الآتي صحيح:

أ ٠ < س < ط

ب ٠ < س < ٢

ج س > ٢

د س > ط



سؤال 21 اختبار مدته ٩٠ دقيقة به عدد من الأقسام وبين كل قسمين ٥ دقائق راحة، فإذا بدأ الاختبار الساعة ٨:٠٠ وانتهى الساعة ٩:٥٥ ، كم عدد أقسام الاختبار؟

أ ٧

ب ٦

ج ٥

د ٤

سؤال 22 توفي أب وعليه دين ولديه ٣ أبناء سدد الأول نصف قيمة الدين وسدد الثاني ٣٠٪ من قيمة الدين وسدد الثالث ٤٠٠٠ ريال، ما إجمالي مبلغ الدين؟

أ ١٨٠٠٠

ب ٢٠٠٠٠

ج ٢١٠٠٠

د ٢٥٠٠٠

سؤال 23

ما أقل عدد يساوي مجموع عوامله الأصغر منه؟

أ ٤

ب ٦

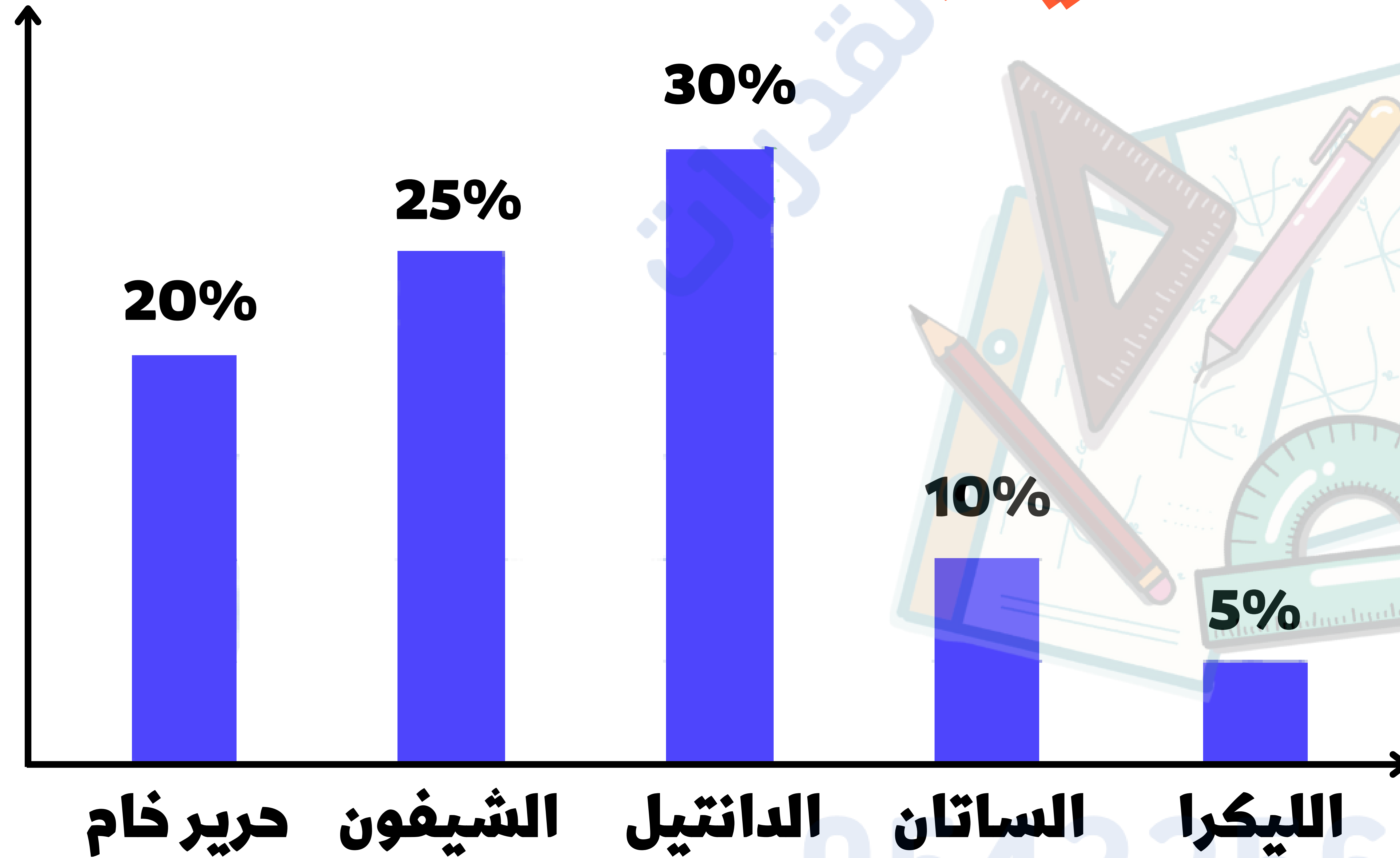
ج ١٢

د ٢٤



سؤال 24

إذا كان إنتاج المصنع الشهري ٤٠٠٠ قطعة، كم عدد قطع الدانتيل الزائدة عن الشيفون؟



أ ١٠٠

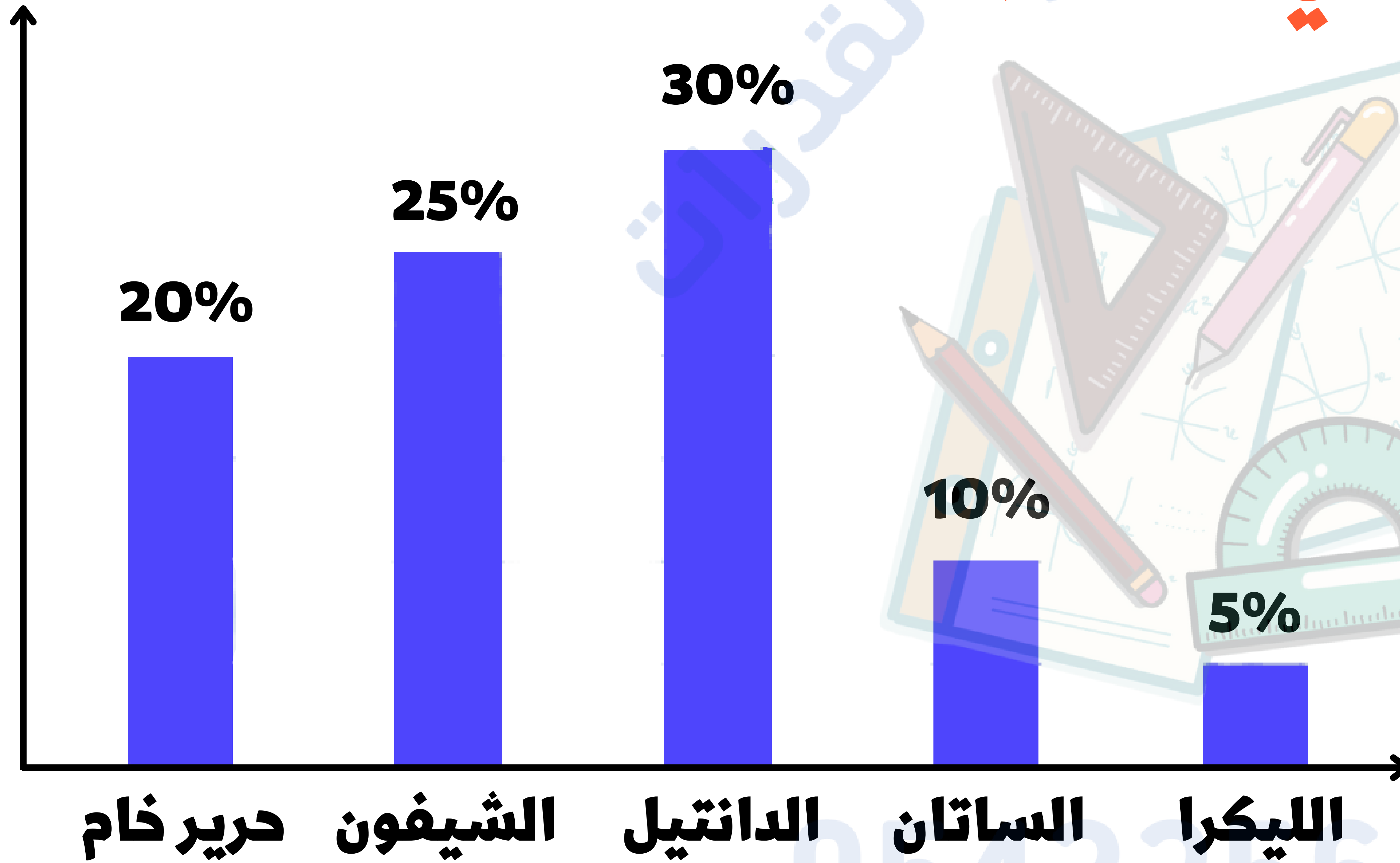
ب ١٢٠

ج ١٥٠

د ٢٠٠

سؤال 25

إذا كان إنتاج المصنع الشهري ٤٠٠٠ قطعة، كم عدد أقمشة الدانتيل المنتجة في الشهر؟



أ ١٠٠٠

ب ١١٠٠

ج ١٢٠٠

د ١٥٠٠